Published on *Ciencia Puerto Rico* (https://www.cienciapr.org)

Orgullo peñolano [1]

Enviado el 4 octubre 2011 - 10:47pm

Este artículo es reproducido por CienciaPR con permiso de la fuente original.

Calificación:

Por Rut N. Tellado Domenech / rtellado@elnuevodia.com [2] Mientras tú lees este reportaje, los protagonistas de esta historia se encuentran en San Francisco, California, tomando talleres educativos, participando de excursiones y conociendo a jóvenes de otros continentes durante el evento ThinkQuest Live, al que sólo van los ganadores de la Competencia Internacional de ThinkQuest. En representación de la Escuela Intermedia Rafael Irizarry Rivera, en Peñuelas, los alumnos Eliezer Burgos, Devin Martínez, Nilmarie Nieves y Fabián Vidal, junto al maestro de ciencias Javier González, obtuvieron el primer lugar en la categoría ThinkQuest Projects, en la división para chicos de 16 años. Así se impusieron ante más de 7,600 equipos de 52 países con su proyecto “The River Speaks... How Garbage Points Out the Guilty Ones”. El trabajo consistió en utilizar ThinkQuest, plataforma educativa en línea creada por Oracle Education Foundation, para preparar un proyecto que solucionara un problema en la comunidad. Los chicos de Peñuelas decidieron poner fin a la contaminación de la quebrada Santo Domingo, aledaña a su escuela. “La escuela recibió una querella ambiental porque los estudiantes estaban tirando basura al río”, explicó Eliezer. La querella, según personal del municipio, fue radicada por la empresa de monitoreo de calidad ambiental EDS ante la oficina de Ordenación Territorial de Peñuelas, que avisó al plantel. “El director (William Feliciano) acudió al maestro de ciencias, y a él se le ocurrió hacer un proyecto con los estudiantes para limpiar el río, clasificar la basura encontrada y concienciar al resto de los estudiantes y a la comunidad”, agregó el joven sobre el trabajo que realizaron el pasado año escolar. La quebrada, que conecta con el río Tallaboas, está cruzando la calle frente a la entrada de la escuela. Devin indicó que “como no había zafacones, los jóvenes tiraban la basura al río y se veía desde la calle. Pero, al adentrarnos en el río descubrimos inodoros, coches, acondicionadores de aire, partes de camiones y llegamos a la conclusión de que las comunidades vecinas también estaban contaminando”. “En cuatro horas

habíamos recogido de 500 a 600 libras de basura", informó Fabián, pues también hallaron escombros, enseres y materiales de construcción. "Hubo que hacer dos limpiezas por la cantidad de basura que había". El maestro de ciencias indicó que en la limpieza participaron 34 estudiantes de noveno grado bajo el nombre "The River Watchers". Clasificaron los desperdicios hallados utilizando las mismas tablas que se usan cada año para la Limpieza Internacional de Costas. Esto los ayudó a investigar quiénes podían ser los responsables de la contaminación del cuerpo de agua. No conformes con este esfuerzo, los jóvenes prepararon opúsculos y material educativo que repartieron entre sus compañeros. También decoraron un tablón de edictos con fotos y textos que resumían el trabajo realizado. "Entre los estudiantes cogimos varios zafacones y les pintamos diseños con mensajes positivos para motivar a todos a mantener el área limpia", indicó Fabián. "Se colocaron en las áreas donde se producía más basura". Para llegar a una audiencia mayor, los cuatro "The River Watchers" presentaron su proyecto en el teatro municipal antes alumnos de otras escuelas de Peñuelas para orientarlos acerca de la preservación de los cuerpos de agua. Todo este proceso fue documentado y divulgado a través de una página web que subieron a la plataforma de ThinkQuest. El equipo boricua obtuvo el primer lugar en su categoría y cada alumno fue premiado con una laptop y el viaje al ThinkQuest Live en San Francisco junto al maestro. El plantel recibió $5,000 para el programa de ciencias. "Me siento muy orgullosa de haber ganado ayudando a la comunidad y representando a Puerto Rico", expresó Nilmarie. "Espero poder conocer durante el viaje a personas de otros países y regresar con nuevas metas". Los cuatro jóvenes, que actualmente cursan el décimo grado en distintas escuelas, conforman el segundo grupo boricua que gana esta competencia. En el 2009, estudiantes de la Escuela Superior Dr. Máximo Donoso Sánchez, en Juana Díaz, obtuvo el primer lugar con su proyecto de concienciación ambiental "Planet Keepers".

Tags:

- escuela superior [3]

Categorías de Contenido:

- K-12 [4]

Source URL:https://www.cienciapr.org/es/external-news/orgullo-penolano?language=en&page=12#comment-0

Links
[1] https://www.cienciapr.org/es/external-news/orgullo-penolano?language=en [2] mailto:rtellado@elnuevodia.com [3] https://www.cienciapr.org/es/tags/escuela-superior?language=en [4] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/k-12-0?language=en